Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: M-Light

Anschrift des Lieferanten: Technik, Trinidadstraße 28 27356 Rotenburg

Modellkennung: 81-4202

Art der Lichtquelle:						
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	NDLS			
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	other					
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein			
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-			
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein					
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein			
Produktparameter						
Parameter	Wert	Parameter	Wert			
Allgemeine Produktparameter:						
Energieverbrauch im Ein- Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	10	Energieeffizienzklasse	G			
Nutzlichtstrom (φuse) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°°), in einem breiten Kegel (120°°) oder in einem schmalen Kegel (90°°) bezieht	600 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	3 000			
Leistungsaufnahme im Ein- Zustand (P _{on}) in W	10,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P _{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,00			

Leistungsaufnah vernetzten Bere (P _{net}) für CLS in V Dezimalstelle ge	itschaftsbetrieb V, auf die zweite	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungsste und Nicht- Beleuchtungstei (Millimeter)	Höhe	45	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	145		
		130		
Angabe zu einer Leistungsaufnah	r gleichwertigen nme ^(a)	-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	<u>-</u>
			Farbwertanteile (x	0,437
			und y)	0,405
Parameter für L	ED- und OLED-Lic	htquellen:		
Wert d Farbwiedergabe	les R9- index	3	Lebensdauerfaktor	1,00
Lichtstromerhal	t	0,95		
Parameter für L	ED- und OLED-Ne	etzspannungslichtq	uellen:	
Verschiebungsfa	ıktor (cos φ1)	0,90	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Angabe, dass Lichtquelle Leuchtstofflichte eingebautes mit einer Leistungsaufnah	eine quelle ohne Vorschaltgerät bestimmten	_(b)	Falls ja, Angabe zur ersetzten Leistungsaufnahme (W)	-
Flimmer-Messgi	röße (Pst LM)	1,0	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,4

⁽a)_{"-":} nicht zutreffend;

⁽b)_{"-":} nicht zutreffend;

